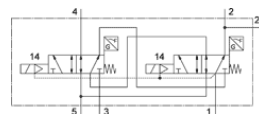
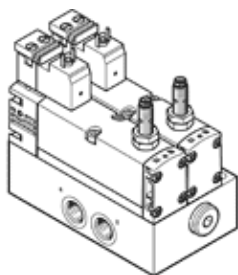


# Kontroles bloks VOFA-L26-T52-M-G14-1C1-ANP

Daļas numurs: 569820

FESTO



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Vārsta funkcija	5/2 viena elektromagnēta
Iedarbināšanas tips	elektrisks
Platums	65 mm
Standarta nominālā plūsmas pakāpe	950 l/min
Operating pressure MPa	0,3 ... 1 MPa
Darbošanās spiediens	3 ... 10 bar
Konstrukcijas struktūra	Virzuļa slīdceļš
Atstatīšanas tips	mehāniskā atspere
Aizsardzības klase	IP65 NEMA 4
Autorizācija	c UL us - Recognized (OL)
KC mark	KC-EMV
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju Saskaņā ar ES mašīnu direktīvu
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK instructions for machines
Sertifikācijas departaments	UL MH19482
Izplūdes gaisa funkcija	droselējams
Blīvēšanas princips	mīksts
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Atbilst standartam	EN 60947-5-2
Rokas vadība	Nav
Vadības gaiss	Vadāms
Vadības gaisa piegāde	iekšējais
Plūsmas virziens	nereversējams
Mērīšanas princips	Induktīvais
Overlap	Positive overlap
Apgrieztās polaritātes aizsardzības devējs	Priekš visiem elektriskajiem savienojumiem
Drošības funkcija	Manipulācija/palaišanas aizsardzība Kustības reversēšana
Veiktspējas līmenis (PL)	Iedarbināšanas aizsardzība, aizsardzība pret netīšu palaišanu, līdz pat Category 4, Performance Level e Momenta apgriešana/saskaņā ar 4 Kategoriju, Veiktspējas līmeni e
Piezīme par piespiesto dinamiku	Komutācijas biežums vismaz vienreiz nedēļā
Signāla statusa attēlojums	ar piederumiem
Pārslēdzošās pozīcijas zondēšana	Normālā pozīcija ar devēju
Devēja komutācijas statusa displejs	LED
Pilot pressure MPa	0,3 ... 1 MPa
Vadības spiediens	3 ... 10 bar
Piemērotība vakuumam	Nē
Komutācijas izslēgšanas laiks	56 ms
Komutācijas ieslēgšanas laiks	22 ms
Vārsts - devēja ieslēgšanās laiks	60 ms
Vārsts - devēja izslēgšanās laiks	11 ms
Noslodzes cikls	100 %
Maks. pozitīvais testa impulss ar loģiku 0	1.000 μs

Pazīme	Lielums
Maks. negatīvais testa impulss ar loģiku 1	800 μs
Komutācijas izeja	NPN
Tinuma raksturlielumu dati	24 V DC: 1,8 W
Pieļaujamās sprieguma svārstības	-15 % / +10 %
Darbošanās paņēmieni	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Piezīme par darba un vadības vidi	Eļļotāja darbība iespējama (ja ir lietots, tad ir jālieto arī turpmāk)
Vibrāciju noturība	Transportēšanas iekārtas pārbaude pie ievainojumu 2 līmeņa saskaņā ar FN 942017-4 un NE 60068-2-6
Triecienu izturība	Triecienu tests ar smaguma līmeni SG2 saskaņā ar FN 942017-5 un EN 60068-2-27
Korozijas noturības klasifikācija CRC	0 - Nav korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Maks. magnētiskās interferences lauks	60 mT
Vidējā temperatūra	-5 ... 50 °C
Skaņas spiediena līmenis	85 dB(A)
Aizsardzība pret tiešo un netiešo pieskaršanos	Protective extra-low voltage with safe disconnection (PELV) Aizsardzības saskaņā ar EN60950/IEC 950
Vadības paņēmieni	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Apkārtējās vides temperatūra	-5 ... 50 °C
Nominal altitude of use	1000 m saskaņā ar VDE 0580
Produkta svars	1.138 g
Darba sprieguma diapazons, DC devējs	10 ... 30 V
Īssavienojumu izturīgs devējs	Pulsējošs
Tukšgaitas strāvas devējs	≤ 10 mA
Max. devēja izejas strāva	200 mA
Max. devēja komutācijas frekvence	5.000 Hz
Atlikušās strāvas devējs	± 10 %
Sprieguma krituma devējs	≤ 2 V
Elektriskais savienojums	Spraudņa izkārtojuma tips C saskaņā ar EN 175301-803 saskaņā ar EN 175301-803 Bez tikla zemējuma
Devēja savienojums	Spraudnis 3-kontaktu M8x1
Montāžas tips	ar caurejošo urbumu
Spiediena manometra savienojums	G1/4
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 1	G1/4
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 2	G1/4
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 3	G1/4
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 4	G1/4
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 5	G1/4
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Blīvējumu materiāls	FPM HNBR NBR
Korpusa materiāls	Alumīnija spiedienlējums PA
Skrūvju materiāls	Galvanizēts tērauds
Komutācijas elementa funkcija	Normāli aizvērts kontakts